

CarbonNeutral®

# KARBON DENGELEME PROJELERİ

## Grasslands Portfolio

Amerika Birleşik Devletleri



Colorado ve Montana'da çayırların korunması projelerini destekliyoruz. Çayırlar önemli bir karbon yutağıdır. Bu projeler, çayırları koruyarak karbonu toprağa hapsedir ve arazileri tarıma karşı korur. Korunmuş alanlar aynı zamanda çok çeşitli bitki örtülerinin yanı sıra bozayı, bozkurt, porsuk ve kum tilkisi gibi hayvanlara da yaşam alanı sağlar.

**Projeler hakkında daha fazla bilgi edinin: Grasslands Portfolio »**

## Rural Clean Cooking

Çin



Çin'in orta ve güney bölgelerindeki kırsal alanlarda temiz pişirme projelerini destekliyoruz. Bu projeler, düşük gelirli çiftçilerin aileleri için döngüsel, temiz bir pişirme çözümü sağlıyor. Proje tarafından kurulan küçük biyolojik sindirici, çiftlik hayvanlarının artıklarından ve ev atıklarından temiz ve uygun fiyatlı enerji (biyogaz) oluşturur. Bu çözüm kömürün yerini alabilir, para tasarrufu sağlayabilir, iç mekan hava kirliliğini ve metan emisyonlarını azaltabilir ve arazi için etkili bir gübre üretebilir.

**Projeler hakkında daha fazla bilgi edinin: Rural Clean Cooking »**

## Improved Cookstoves

Bangladeş



Bangladeş'te zararlı iç mekan kirliliği sorununu çözen bir projeyi destekliyoruz. Bu kirlilik, Bangladeş'teki nüfusun %90'ından fazlasının kullandığı geleneksel ocaklardan kaynaklanmaktadır. Bu proje, 2000 köyde 40.000 eve gelişmiş ocak kurmayı amaçlamaktadır. Yeni ocaklar biyokütle yakıtı daha verimli yakarak yakıt verimliliğinde %50'ye varan artış ve %80'e varan oranda duman azalması sağlar. Kadınlar odun toplamaya daha az zaman haralayabileceği gibi hane harcamaları ve sağlık seviyesi de iyileşir.

**Proje hakkında daha fazla bilgi edinin: Improved Cookstoves »**

## Improved Water Infrastructure

Sahra Altı Afrika (başlıca Malavi, Uganda, Eritre ve Kenya)



Küçük kırsal topluluklardaki 270.000 kişiye yılda 164 milyon litre temiz içme suyu sağlayan bir projeyi destekliyoruz. Proje, kuyuları onarıp yenilerini açıyor. Temiz suya sahip olan toplulukların kaynatma yoluyla suyu arıtması gerekmez. Bu, yakılacak odunların birincil kaynağı olan yerel ormanlar üzerindeki baskıyı ve sera gazı (GHG) emisyonlarını azaltır.

**Proje hakkında daha fazla bilgi edinin: Improved Water Infrastructure »**